

RTISSEMENTS AGRIC

REGION MIDI-PYRENEES

ÉDITION GRANDES CULTURES

Ministère de l'Agriculture SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX Rue Saint-Jean • BP 19 • 31131 BALMA CEDEX Tél. 61. 24. 06. 51

PUBLICATION PERIODIQUE

Régisseur de Recettes D.R.A.F. "MIDI-PYRÉNÉES" CCP: 8618-62 Y Toulouse

I.S.S.N.: 0752 - 2053

ABONNEMENT ANNUEL: 130 F

BULLETIN Nº 9 DU 20 MAI 1988

BLE

Stade végétatif Les stades s'échelonnent de la fin épiaison (10-3 à 10-5) à la pleine floraison, sur la totalité des variétés de blé tendre et de blé dur.

MALADIES DU FEUILLAGE

Situation

Septoriose

Développement important sur les dernières feuilles (F3 et F2 surtout), principalement dans les parcelles non traitées ou ayant reçu un traitement tardif.

Rouille brune

Progression très nette depuis l'envoi de notre dernier bulletin du 7 mai, confirmant d'ailleurs nos prévisions. Les attaques sont observées sur les 3 dernières feuilles (F3, F2 et F1).

Elles revêtent actuellement un caractère explosif sur quelques variétés de blé tendre (CASTAN, FESTIN, ECRIN en particulier) et de blé dur (PRIMADUR notamment).

Rouille jaune

Une attaque (peu grave) signalée dans le Gers, cette maladie ne paraissant pas présenter de caractère de gravité particulier.

Prévision

Les conditions climatiques actuelles devraient favoriser un développement encore accentué de la Rouille brune, ainsi qu'une aggravation de la Septoriose.

Préconisation

Dans toutes les parcelles à espérance de rendement d'au moins 60 q/ha (même déjà traitées une ou deux fois), dans lesquelles les maladies (Septoriose et/ou Rouille brune) sont présentes sur les dernières feuilles, une nouvelle et dernière application fongicide sera à réaliser le plus rapidement possible dans le courant de la semaine du 24 au 28 mai.

Choisir le produit en fonction des maladies présentes et de la sensibilité des variétés à ces maladies (voir dépliant adressé avec le bulletin nº 5 du 24 mars, à la rubrique "Traitement des feuilles et des épis").

- Contre la Septoriose, choisir une spécialité à base de manèbe, mancozèbe ou chlorothalonil.
- Contre la Ro-ille brune, choisir un produit à action systémique, à base flutriafol, triadiménol, fenpropimorphe, dichlobutrazol. de propiconazole,

PUCERONS SUR EPIS

Situation

La présence de pucerons sur épis est peu fréquente et surtout le taux d'infestation peu élevé (inférieur à 20% d'épis colonisés dans les parcelles où des attaques sont observées).

Par ailleurs, l'activité des prédateurs et parasites des pucerons est actuellement importante.

Préconisation

Toute intervention insecticide est inutile.

TOURNESOL

PHOMOPSIS

Des projections significatives de spores de Phomopsis sont observées depuis le début du mois de mai. Elles démontrent un état de maturité avancé du champignon par rapport à l'année 1987.

Cependant, vu le stade des cultures de tournesol semées, il est encore trop tôt pour intervenir.

Des conseils vous seront donnés dans nos prochains bulletins. Une à deux interventions minimum sont prévisibles cette campagne selon les zones à risque.

LUZERNE PORTE-GRAINE

<u>Stade végétatif</u> Les cultures non précoupées vont rapidement atteindre le stade sensible "bouton vert".

Préconisation

Réaliser la première intervention durant la semaine du 24 au 30 mai. Utiliser SUMICIDIN 10 à 0,3 l/ha.

Cette intervention devra être renouvelée 12 à 15 jours après pour assurer une protection pendant la période de bourgeonnement de la luzerne. Il est recommandé de traiter le soir en l'absence de pollinisateurs.